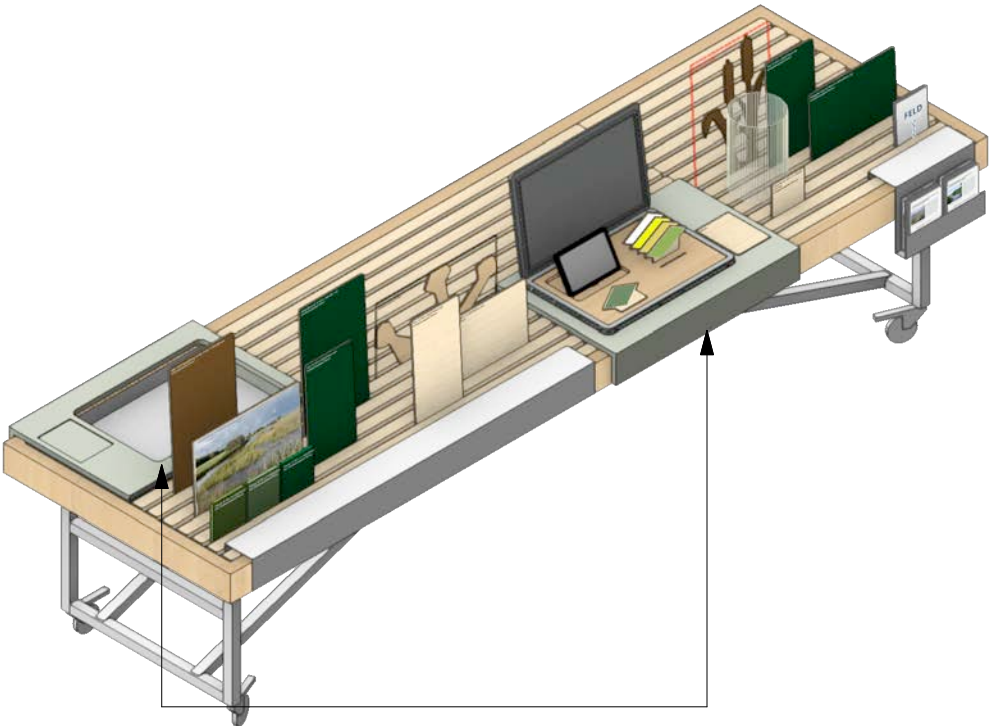


ZALF SHOWROOM
RAUM D
MEDIENKOFFER
Prinzip für Medien-/HandsOn-Stationen



PARTIZIPATION / INTERAKTION
Medienfelder für mediale oder analoge Interaktionen

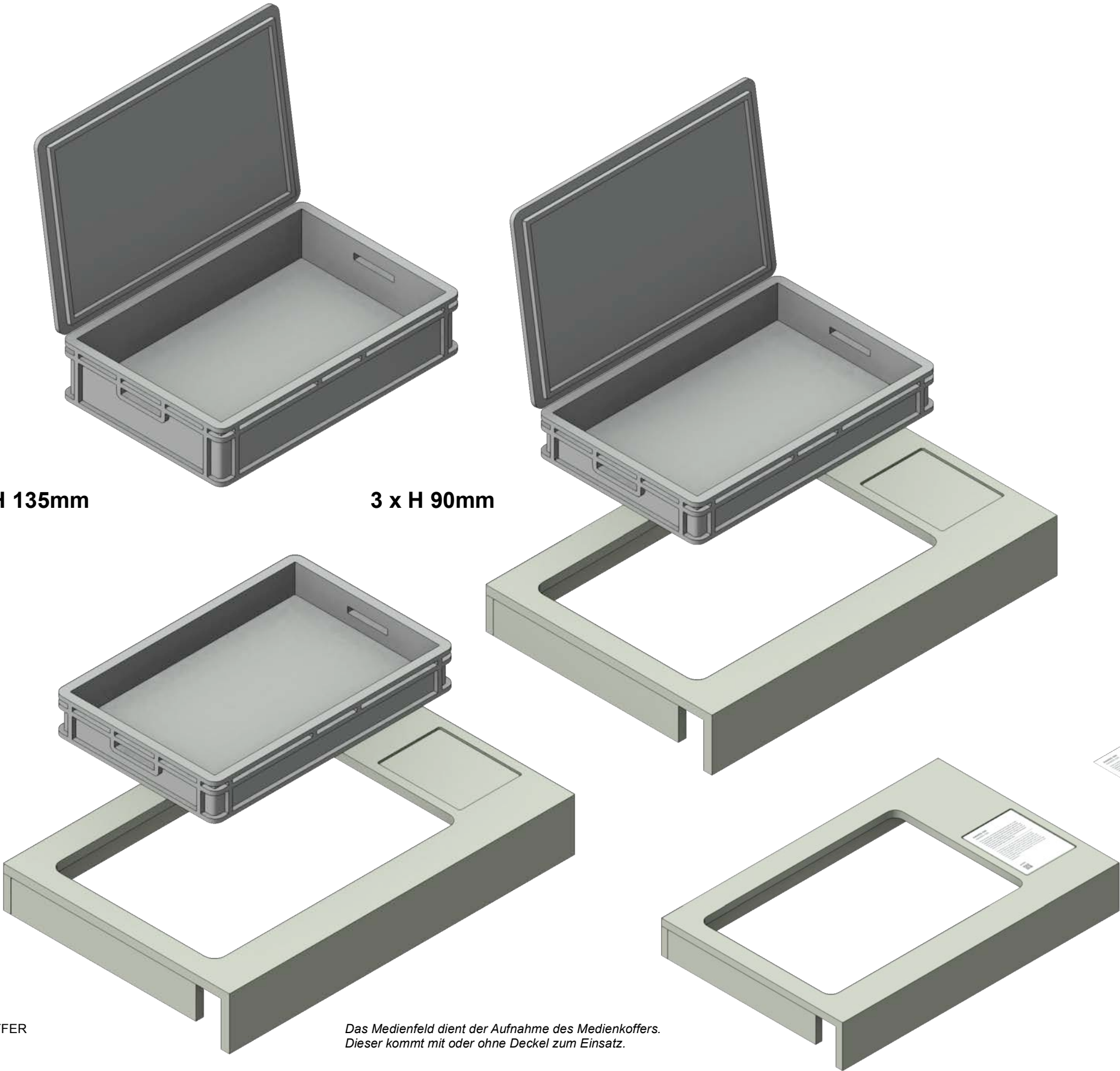
Die hier abgebildeten Maße dienen der Orientierung, sind jedoch für die Werkstattplanung der Sets in Abhängigkeit der lichten Maße des Koffermodells anzugleichen.



ISOMETRIE PRINZIP MEDIENKOFFER

3 x H 135mm

3 x H 90mm



Das Medienfeld dient der Aufnahme des Medienkoffers.
Dieser kommt mit oder ohne Deckel zum Einsatz.

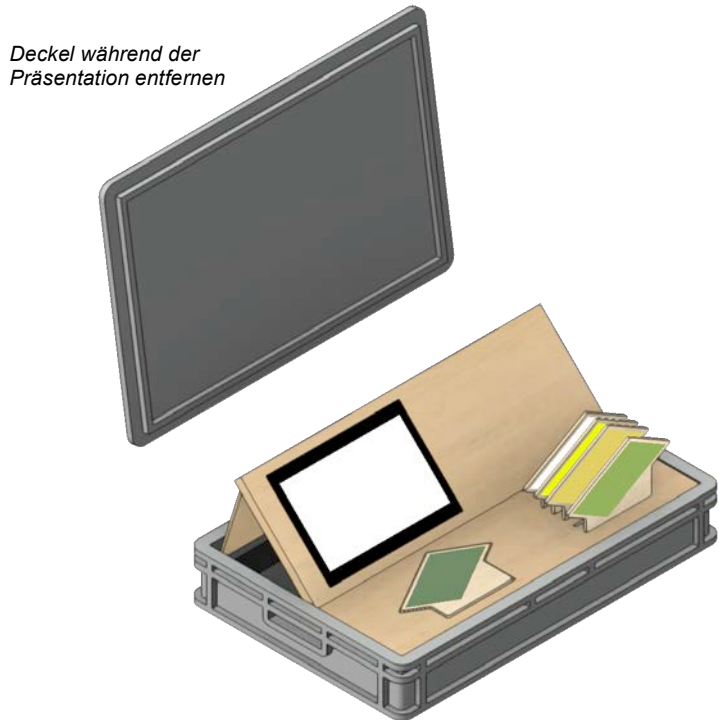
PRODUKTBEISPIEL BASIS MEDIENKOFFER

<https://www.feldherr.com/eurobehaelter-mit-scharnierdeckel-600-x-400-x-90-mm-inklusive-rasterschaumstoff/a-58501>

Je nach Bedarf in 2 Tiefen möglich:
H 90 (mit Unterfütterung im Tisch) oder 135mm

Projekt ZALF Leibniz-Zentrum für Agrarlandschaftsforschung (ZALF) e. V. Müncheberg Show- und Begegnungsraum	Planung schiel projekt Schiel Projektgesellschaft mbH Skalitzer Str. 68 10997 Berlin	Phase Ausführungsplanung			Index	
			Format	A3	Verfasser	cm
		Plannummer SH_Basis für HandsOn/Medienstation/Modell	Datum 04.08.2026	Freigabe		

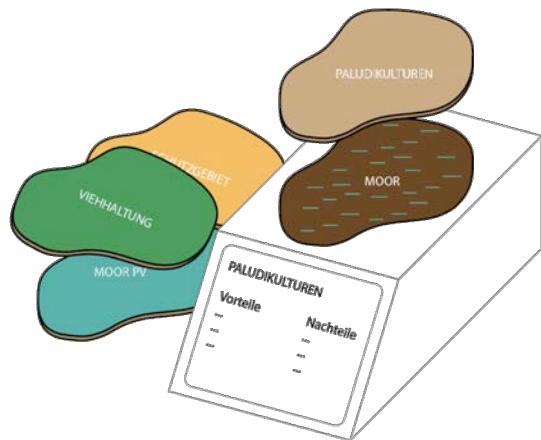
ZALF SHOWROOM
RAUM D
MEDIENSTATION
Set Moor



ISOMETRIE HANDSON KOMPLETT



ISOMETRIE SET AUSSTATTUNG M 1:5



ENTWURFSSKIZZE

Neben der Lieferung und Bereitstellung des Koffers sind folgende Bauteile, eingepasst auf die Innenmaße des Koffers, zu fertigen:

Einbau-Touchscreen und Mini PC (ca. 15 x 20 (inkl. Kabel x 5 cm)) wird bereit gestellt durch Gewerk Medientechnik

Die Verkabelung erfolgt über einen seitlichen Auslass z.B. im Bereich Griffloch (Vor Bohrung Abstimmung mit Gewerk Ausstellungsbau)

5 Stück RFID-Stecktafeln, Birke Multitplex, 5mm Formschnitt mit integriertem RFID-Chip nach Vorgabe Gewerk Grafiklayout Plattendirektdruck mit Kratzschutz

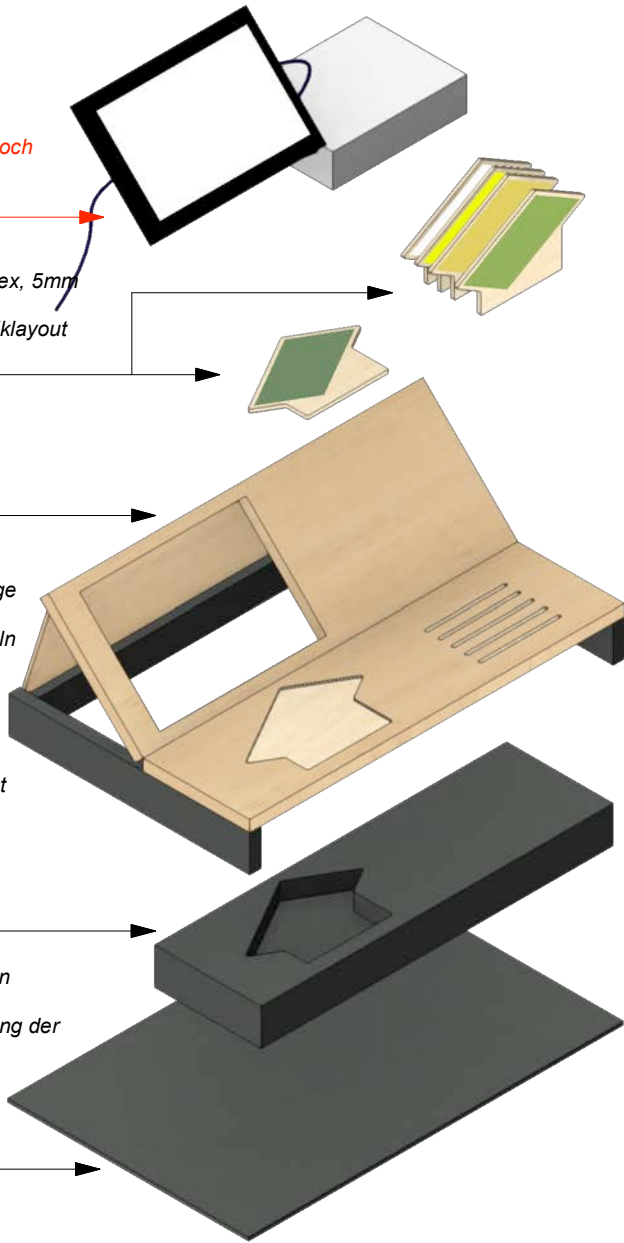
Deckplatte, zweigeteilt Birke Sperrholz, 18mm, mit Ausfräsungen für das flächenbündige Einbauen eines Touchscreens und das Einstecken und Einlegen der Grafiktafeln

inkl. Aufstellmechanismus (der den Einblick in die Rückseite minimiert)

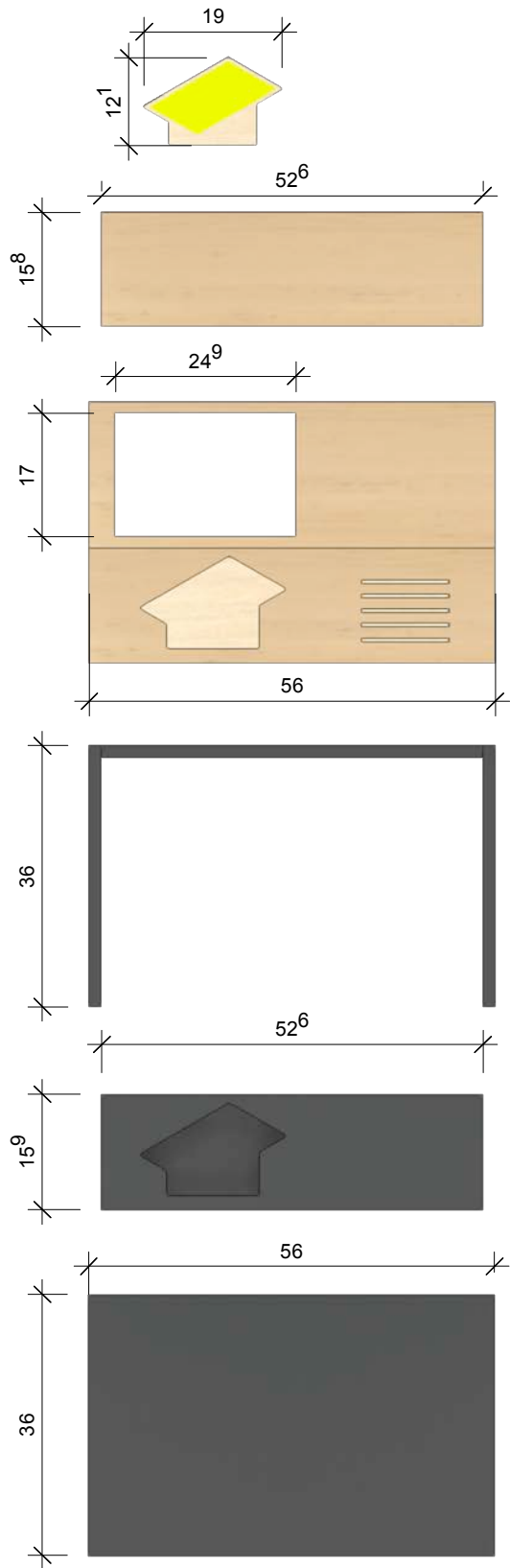
Sie ist fest verschraubt mit einem U-förmigen Rahmen, farblich angepasst an das Schauminlay oder dieEurobox

Schaumstoffinlay für Produktschutz: > Positionen zur Fixierung der einzelnen Bestandteile: Grafiktafeln, Sensorik/ Verkabelung Sensorik und ggf. Vertiefung der Einsteckschlitze der Tafeln

Schaumstoffmatte > Schutzauflage bei Transport



ISOMETRIE LAYER BAUTEILE M 1:10

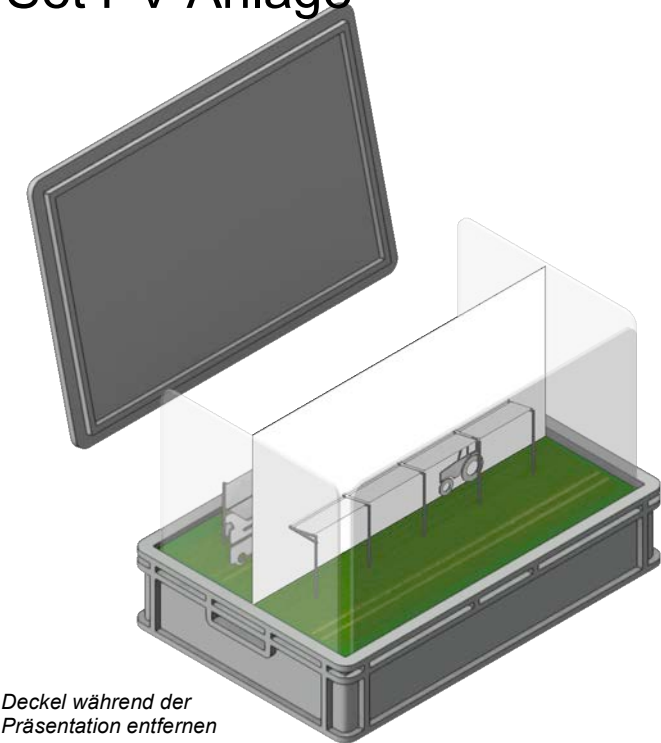


ANSICHTEN VON OBEN
LAYER BAUTEILE M 1:10

Die hier abgebildeten Maße dienen der Orientierung, sind jedoch für die Werkstattplanung in Abhängigkeit der lichten Maße des Koffermodells anzugleichen.

Projekt ZALF Leibniz-Zentrum für Agrarlandschaftsforschung (ZALF) e. V. Müncheberg Show- und Begegnungsraum	Planung schiel projekt Schiel Projektgesellschaft mbH Skalitzer Str. 68 10997 Berlin	Phase Ausführungsplanung	Format	A3	Index Verfasser	cm
		Plannummer SH_Medienstation _01	Datum 04.08.2026	Freigabe		

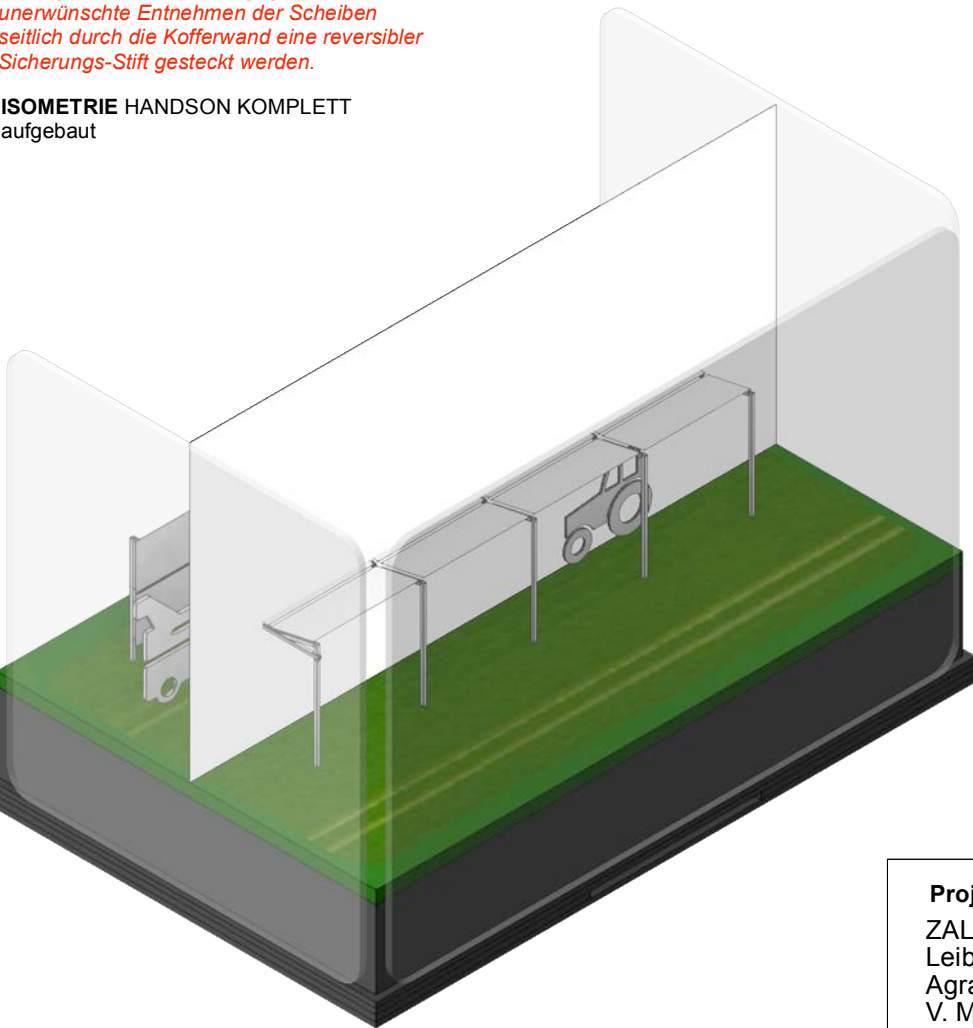
ZALF SHOWROOM
RAUM D
MODELL
Set PV-Anlage



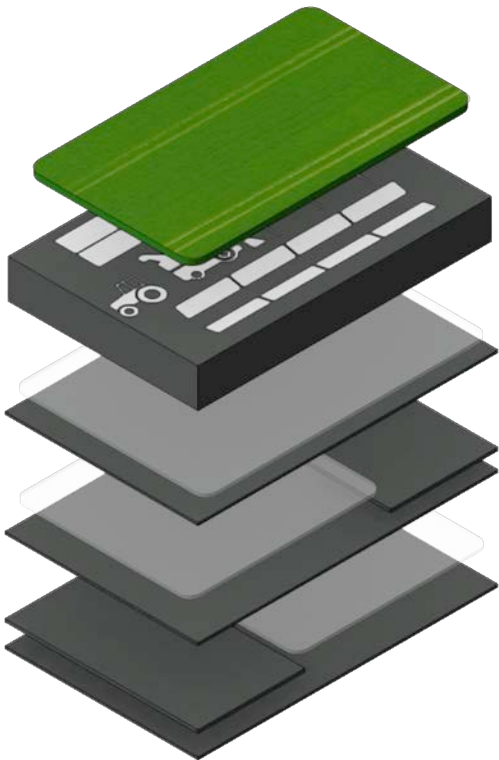
Deckel während der Präsentation entfernen

wenn gewünscht könnten gegen das unerwünschte Entnehmen der Scheiben seitlich durch die Kofferwand eine reversibler Sicherungs-Stift gesteckt werden.

ISOMETRIE HANDSON KOMPLETT aufgebaut



ISOMETRIE SET AUSSTATTUNG M 1:5



ISOMETRIE LAYER TRANSPORT

Neben der Lieferung und Bereitstellung des Koffers sind folgende Bauteile, eingepasst auf die Innenmaße des Koffers, zu fertigen:

Das Lego-Modell zur AGRI-PV-Anlage, inkl. Grundplatte wird bereit gestellt vom AG.

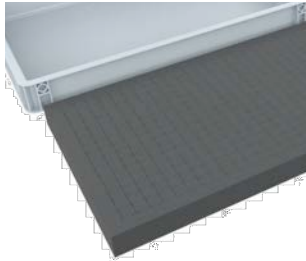
Es wird für Transport in kleinere Segmente geteilt.

Die verfügbaren Maße für die Aussparungen im Schaum und zur finalen Unterbringung/Fixierung des Modells auf der Platte sind vor Werkstattplanung zu erfragen.

3 x Griffschutz als Acrylglas-Platte, 6mm wird an den beiden kurzen Seiten sowie an der vorderen Seite zw. Koffer und Schaum/Deckplatte gesteckt.

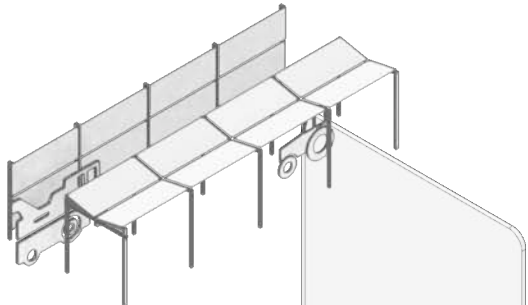
Deckplatte, Legoplatte, ca. 12mm, Bereitstellung vom AG
> Basis zur Fixierung des Modells

Schaumstoffinlay für Produktschutz des Modells:
> ggf. kann hier der Rasterschaum- Einsatz genutzt werden, der im Koffer mitgeliefert wird.

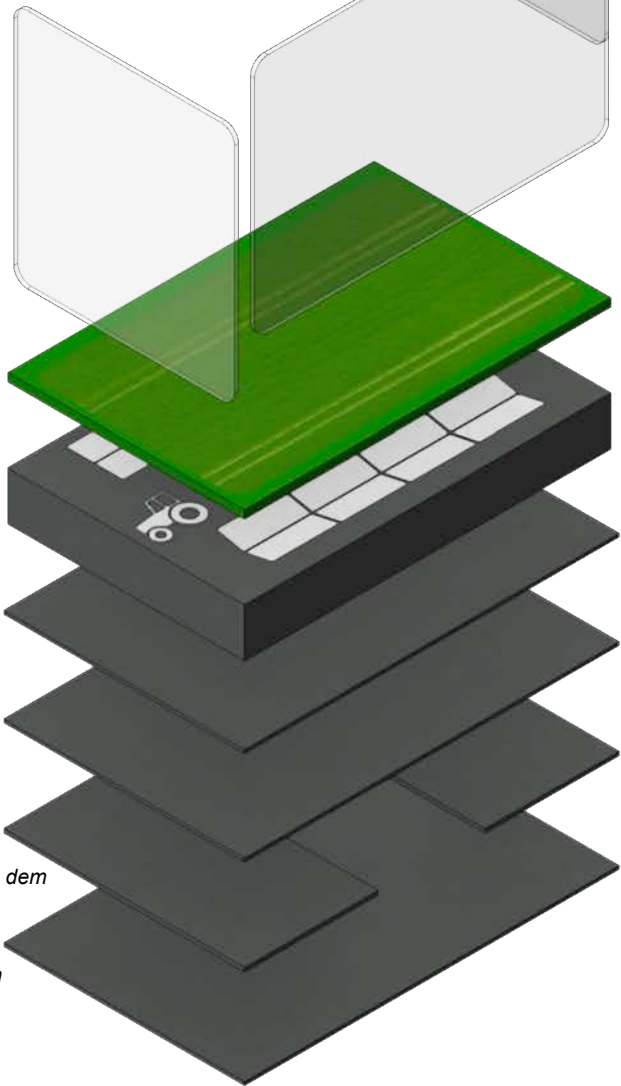


3 x Schaumstoffmatte nals Trennlage zwischen dem Acrylglas/Schutzauflage bei Transport

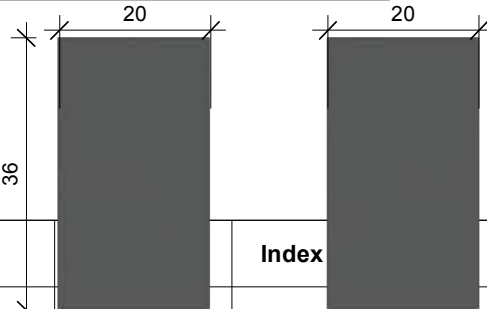
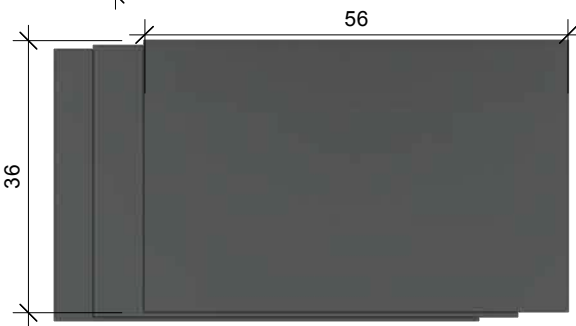
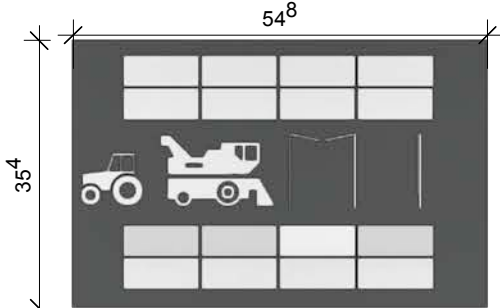
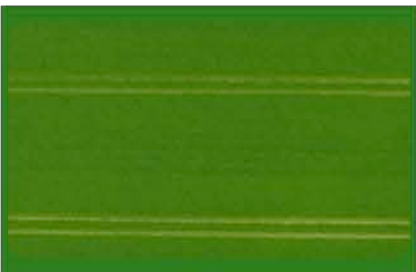
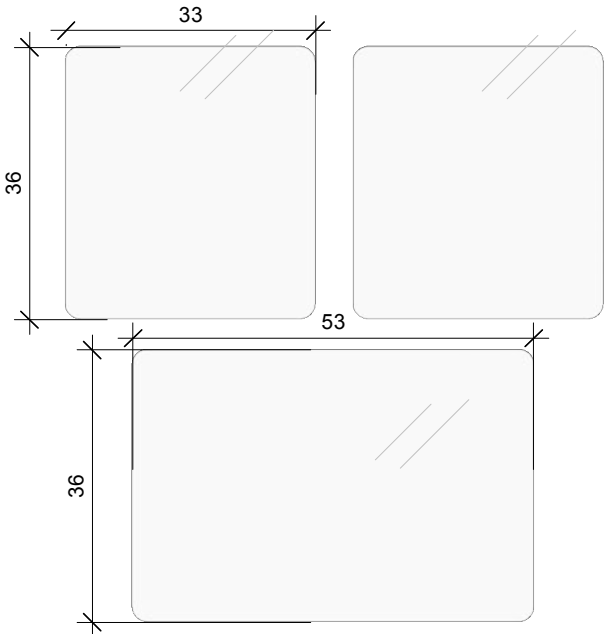
2 x schmalere Trennlagen für die Zwischenlage mit den kleineren Acryl-Scheiben



Die hier abgebildeten Maße dienen der Orientierung, sind jedoch für die Werkstattplanung in Abhängigkeit der lichten Maße des Koffermodells anzugleichen.



ISOMETRIE LAYER BAUTEILE M 1:10



ANSICHTEN VON OBEN
LAYER BAUTEILE M 1:10

Projekt ZALF Leibniz-Zentrum für Agrarlandschaftsforschung (ZALF) e. V. Müncheberg Show- und Begegnungsraum	Planung schiel projekt Schiel Projektgesellschaft mbH Skalitzer Str. 68 10997 Berlin	Phase Ausführungsplanung				Index	
			Format	✕	A3	Verfasser	cm
		Plannummer SH_Modell	Datum 04.08.2026	Freigabe			

*Die HandsOn kann vollständig
im Koffer für den Transport
verpackt werden.
Der Deckel kann für die Zeit der
Nutzung komplett entnommen
werden.*



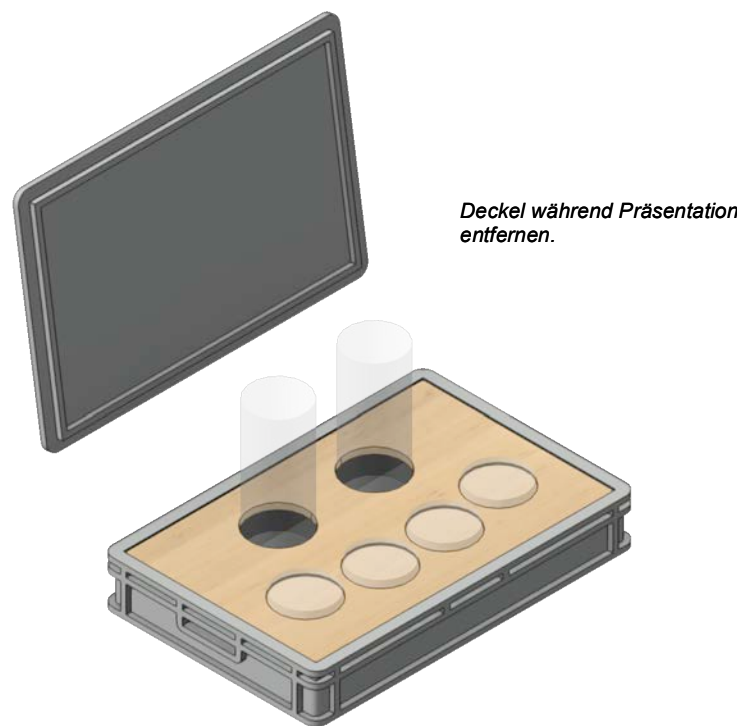
*Schaumstoffinlay Unterseite
Aussparungen für Verwahrung beim
Transport*



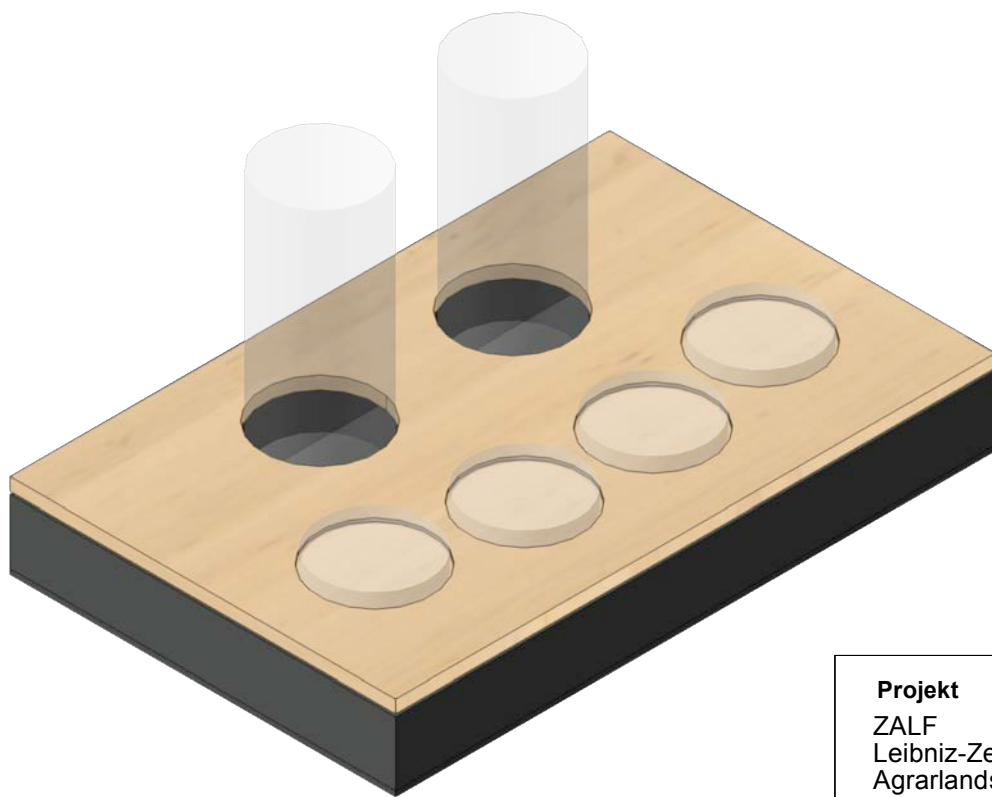
Die hier abgebildeten Maße dienen der Orientierung, sind jedoch für die Werkstattplanung in Abhängigkeit der lichten Maße des Koffermodells anzugleichen.

Projekt ZALF Leibniz-Zentrum für Agrarlandschaftsforschung (ZALF) e. V. Müncheberg Show- und Begegnungsraum	Planung schiel projekt Schiel Projektgesellschaft mbH Skalitzer Str. 68 10997 Berlin	Phase			Index	
		Ausführungsplanung	Format	A3	Verfasser	cm
		Plannummer SH_HandsOn_01	Datum 04.08.2026	Freigabe		

ZALF SHOWROOM
RAUM D
HANDSON
Set Silikat



ISOMETRIE HANDSON KOMPLETT



ISOMETRIE SET MONTIERT M 1:5

Neben der Lieferung und Bereitstellung des Koffers sind folgende Bauteile, eingepasst auf die Innenmaße des Koffers, zu fertigen:

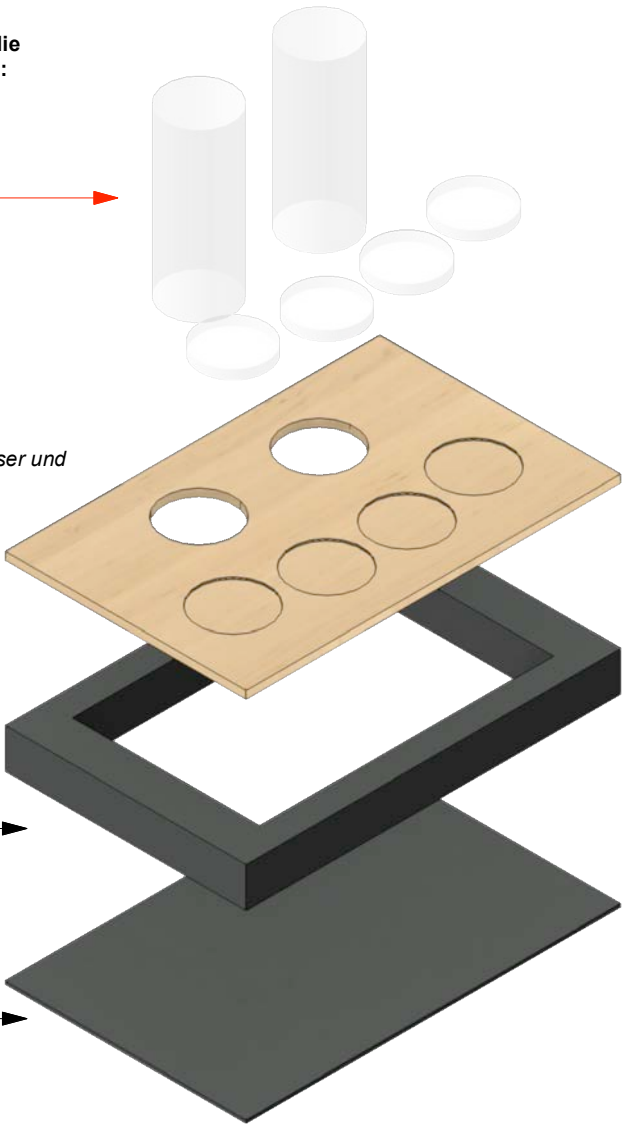
Petrischalen und Zylindergläser dürfen nicht Kippen. Sie kommen vom AG und werden separat aufbewahrt.

Deckplatte, Birke Sperrholz, 12mm, mit Lochbohrungen für die Zylindergläser und Ausfräsungen zur Positionierung der Petrischalen

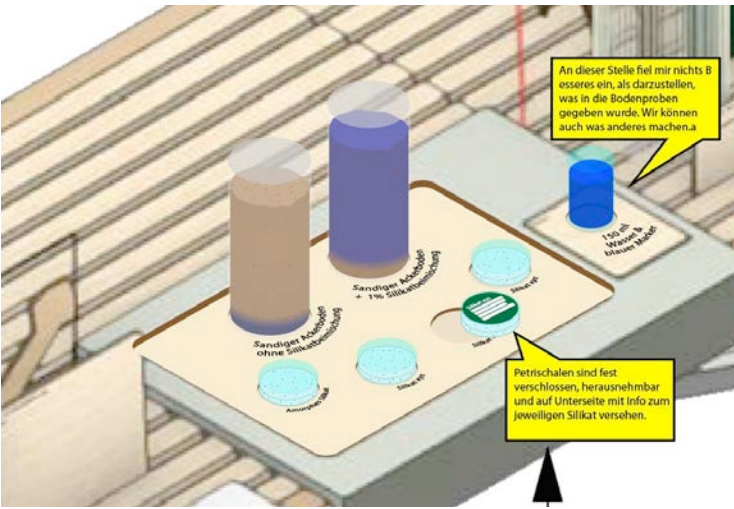
Die Maße der Ausschitte, Fräsungen und Positionen sind im Rahmen der Werkstattplanung festzulegen. Die Vorgabe kommt vom Gewerk Grafiklayout, da die Deckplatte bedruckt wird und der Platzbedarf in Abhängigkeit der Beschriftung steht.

Schaumstoffrahmen als Abstandhalter

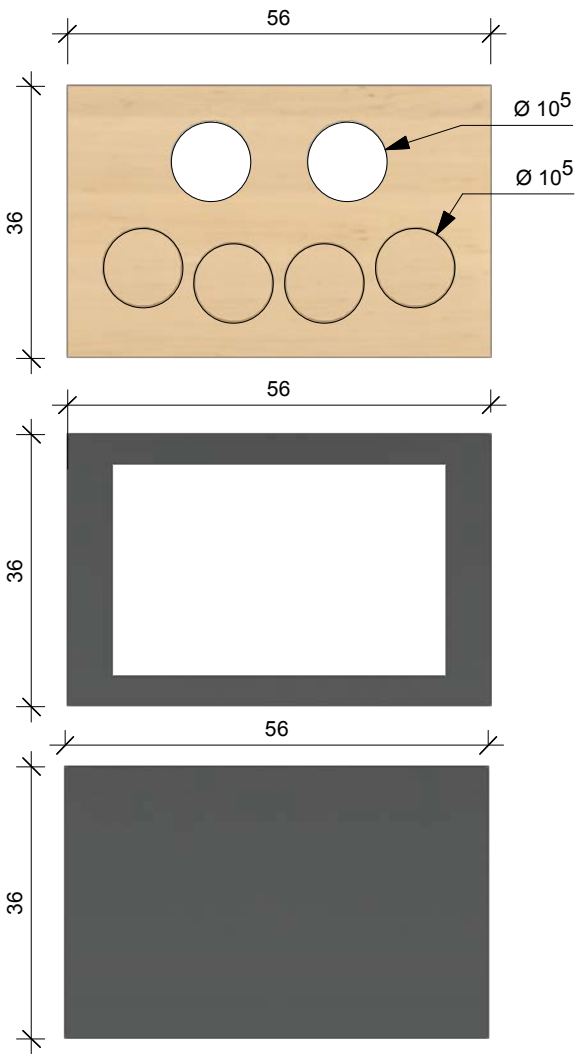
Schaumstoffmatte zur Dämpfung



ISOMETRIE LAYER BAUTEILE M 1:10



ENTWURFSSKIZZE



ANSICHTEN VON OBEN LAYER BAUTEILE M 1:10

Die hier abgebildeten Maße dienen der Orientierung, sind jedoch für die Werkstattplanung in Abhängigkeit der lichten Maße des Koffermodells anzugleichen.

Projekt ZALF Leibniz-Zentrum für Agrarlandschaftsforschung (ZALF) e. V. Müncheberg Show- und Begegnungsraum	Planung schiel projekt Schiel Projektgesellschaft mbH Skalitzer Str. 68 10997 Berlin	Phase			Index	
		Ausführungsplanung	Format	A3	Verfasser	cm
		Plannummer SH_HandsOn_02	Datum 04.08.2026	Freigabe		

ZALF SHOWROOM
RAUM D
MEDIENSTATION
Set IAT



FOTO VORLAGE 3D-DRUCK

Neben der Lieferung und Bereitstellung des Koffers sind folgende Bauteile, eingepasst auf die Innenmaße des Koffers, zu fertigen:

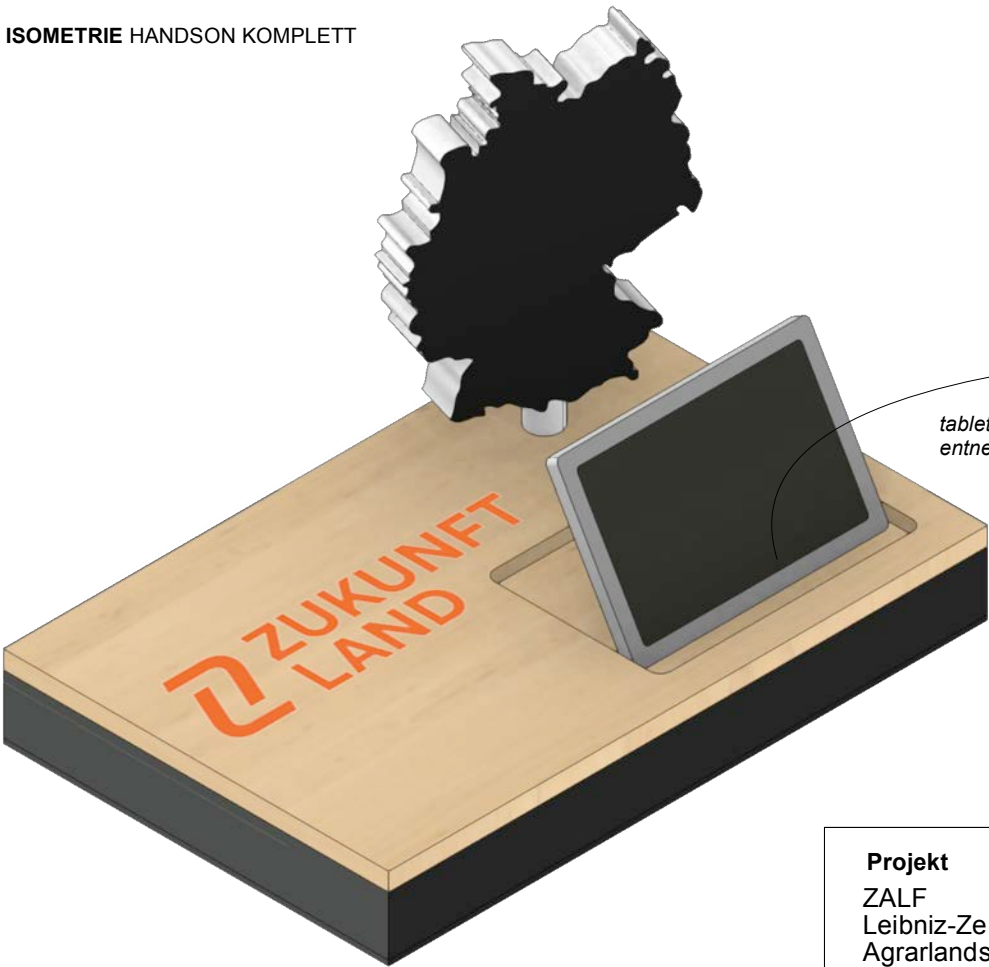
Steckelement aus Profilrohr und Steckschild
Konturschaum auf Rohrprofil gesteckt
beidseitig bedruckt

Tablet induktiv, samt Zubehör wird bereit
gestellt vom AG.
Maße sind vor Werkstattplanung abzufragen.



ISOMETRIE HANDSON KOMPLETT

Deckel während Präsentation
entfernen.



ISOMETRIE SET MONTIERT M 1:5

Deckplatte, Birke Sperrholz, 18mm,
mit Plattendirektdruck

mit Lochbohrung für Steckkarte und
Ausfräsungen zur Positionierung des Tablets
+ Induktionsladegerät

Schaumstoffinlay für Produktschutz:
> Positionen zur Fixierung der einzelnen
Bestandteile: Steckkarte, Profil, Ladestation

Schaumstoffmatte
> Schutzauflage bei Transport

tablet aufstellbar (Hülle) und
entnehmbar



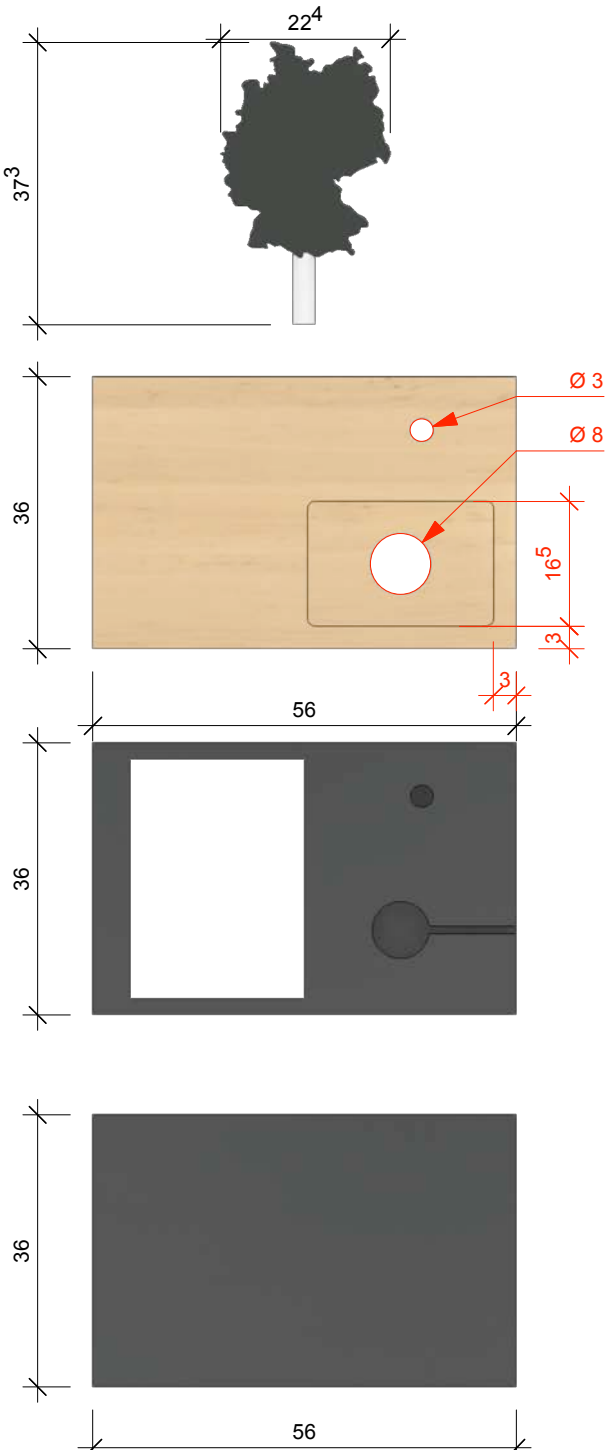
PRODUKTBEISPIEL
tablet induktiv ladbar



PRODUKTBEISPIEL
Sicherung tablet

Die hier abgebildeten Maße dienen der
Orientierung, sind jedoch für die
Werkstattplanung in Abhängigkeit der lichten
Maße des Koffermodells anzugleichen.

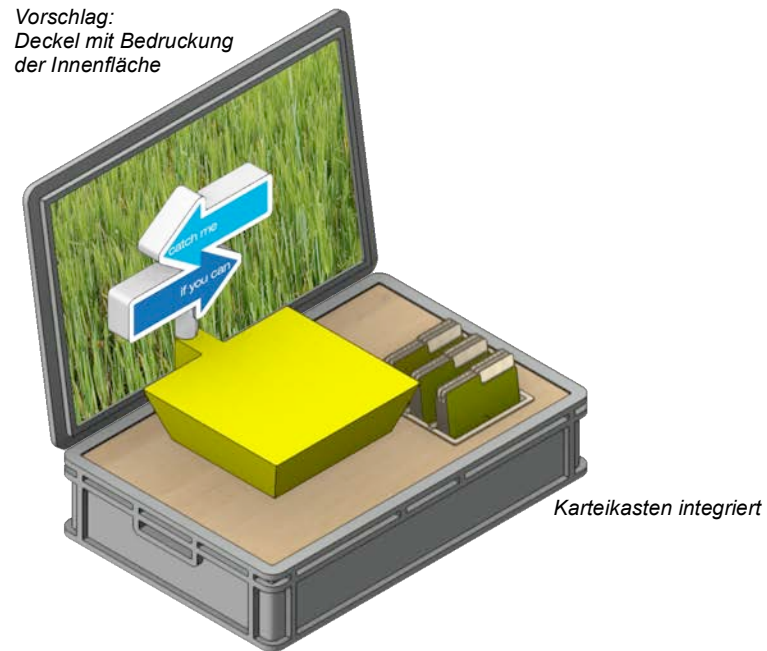
Tablet sollte gesichert werden



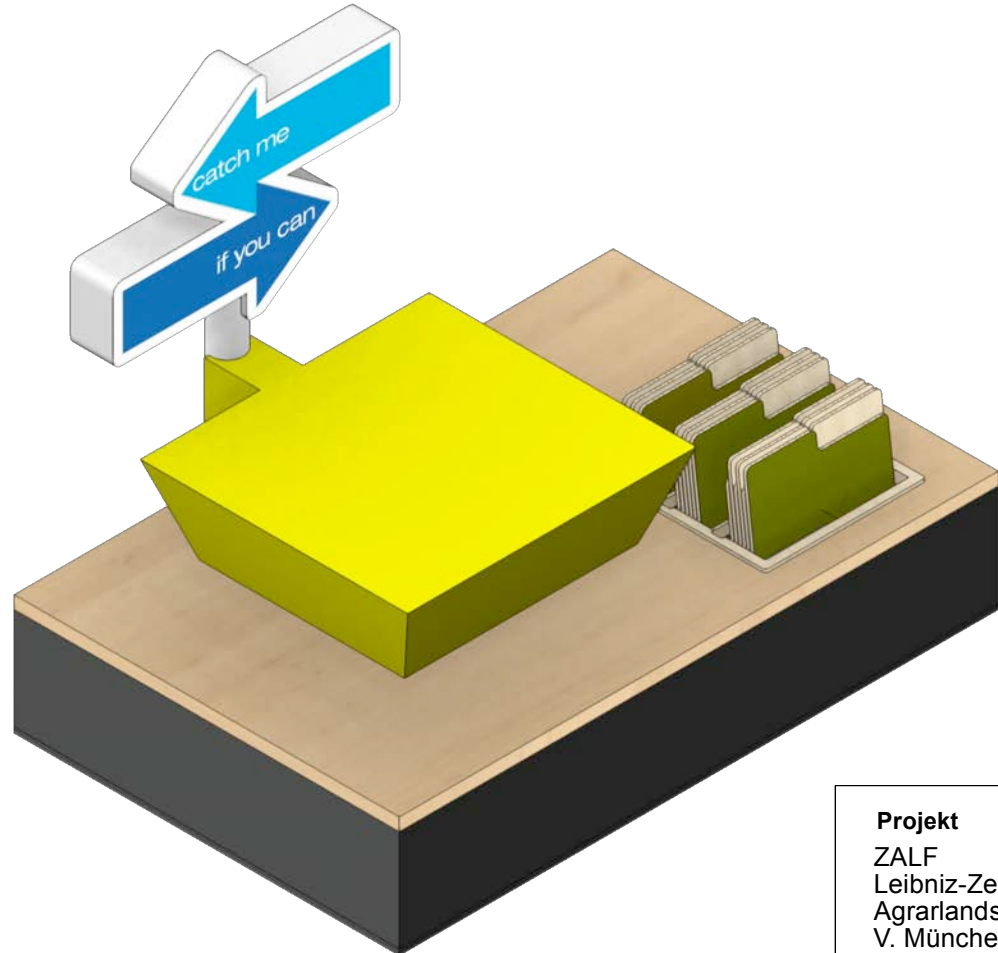
ANSICHTEN VON OBEN LAYER BAUTEILE M 1:10

Projekt ZALF Leibniz-Zentrum für Agrarlandschaftsforschung (ZALF) e. V. Müncheberg Show- und Begegnungsraum	Planung schiel projekt Schiel Projektgesellschaft mbH Skalitzer Str. 68 10997 Berlin	Phase			Index	
		Ausführungsplanung	Format	A3	Verfasser	cm
		Plannummer SH_Medienstation_02	Datum 04.08.2026	Freigabe		

ZALF SHOWROOM
RAUM D
HANDSON
Basis-Set Biodiversität



ISOMETRIE HANDSON KOMPLETT



ISOMETRIE SET AUSSTATTUNG M 1:5

Neben der Lieferung und Bereitstellung des Koffers sind folgende Bauteile, eingepasst auf die Innenmaße des Koffers, zu fertigen:

Steckelement aus Aufsatz und Stiel
Konturschaum auf Rohrprofil gesteckt
beidseitig bedruckt

*Karteikasten
mit bedruckten Karteikarten
> Grafikproduktion*

Gelbfalle (Platzhalter) wird vom AG bereit gestellt. Die Maße zur finalen Festlegung der Fixierung am Profil sind vor Werkstattplanung abzufragen.

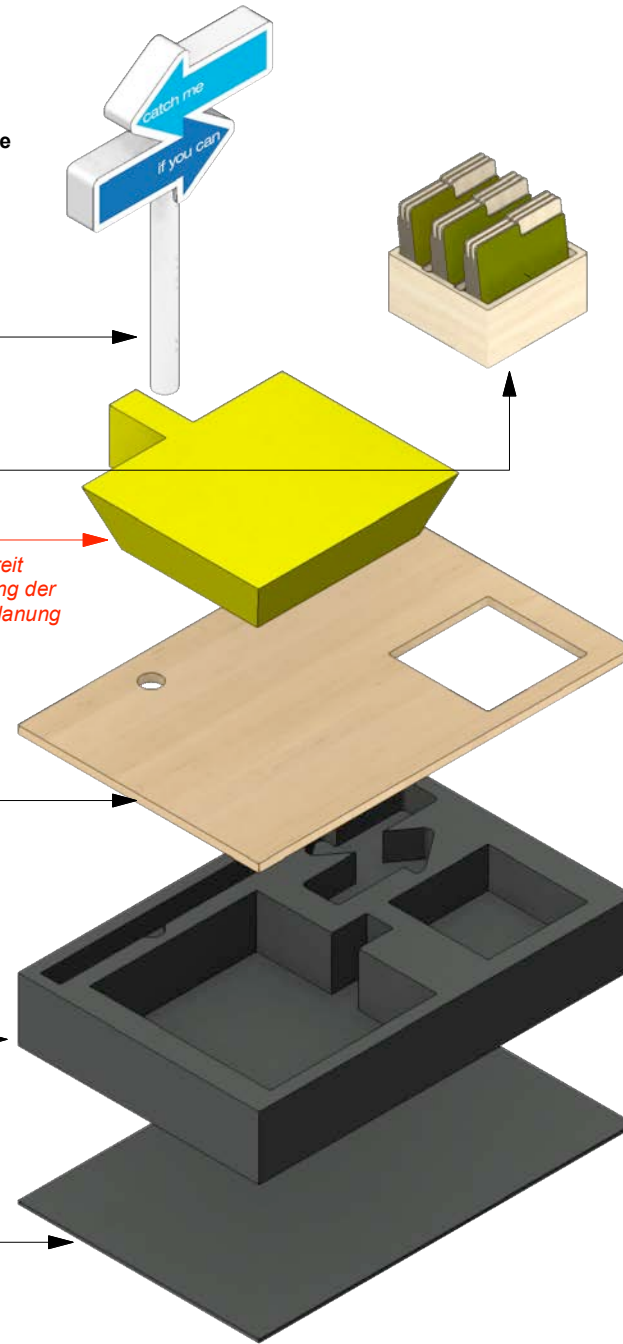
(Fixierung durch Kabelbinder, Schelle, Madenschraube...in Abhängigkeit des Produkts)

Deckplatte, Birke Sperrholz, 12mm,
Lochbohrung, Konturfräsung für das
Einstellen des Karteikastens

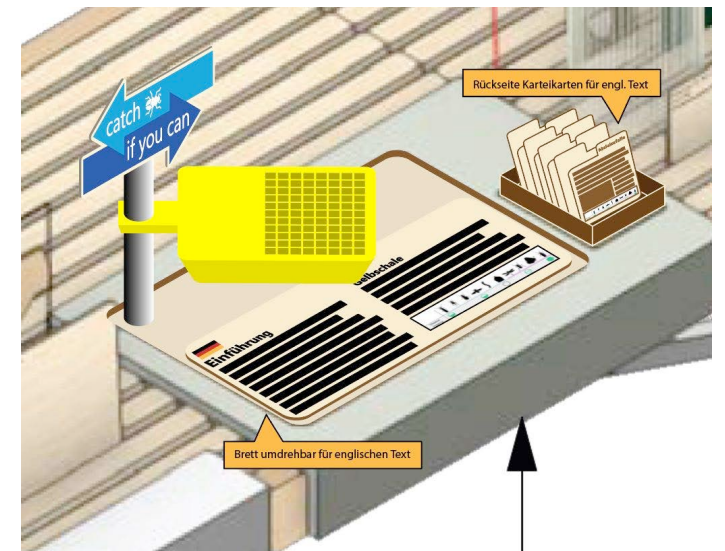
Schaumstoffinlay für Produktschutz:
 > Positionen zur Fixierung der einzelne Bestandteile

Schaumstoffmatte
> Schutzauflage bei Transport

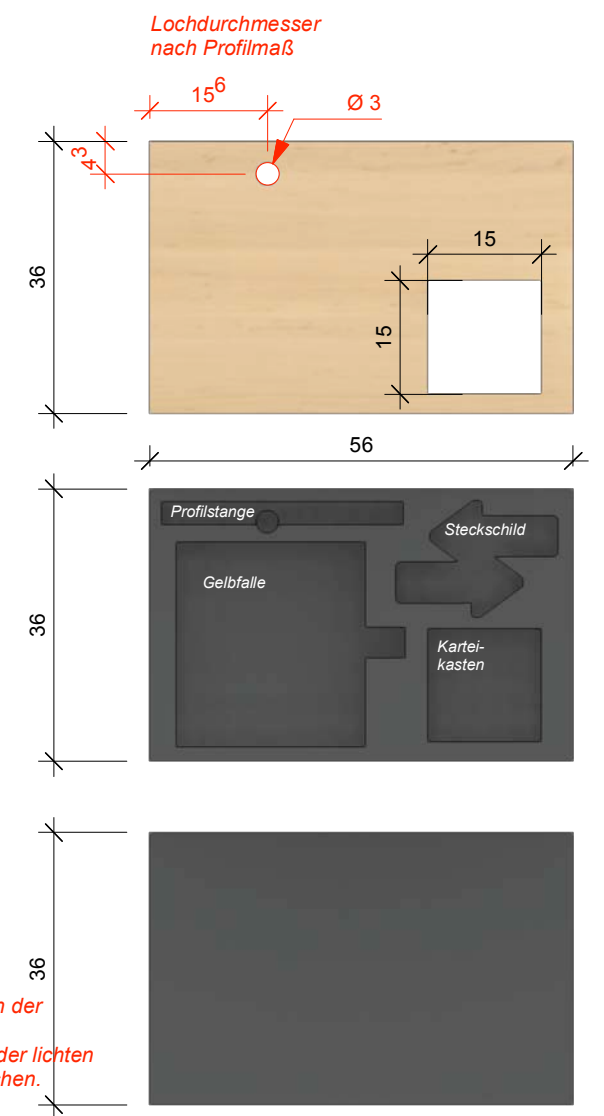
ISOMETRIE LAYER BAUTEILE M 1:10



Die hier abgebildeten Maße dienen der Orientierung, sind jedoch für die Werkstattplanung in Abhängigkeit der lichten Maße des Koffermodells anzugleichen.



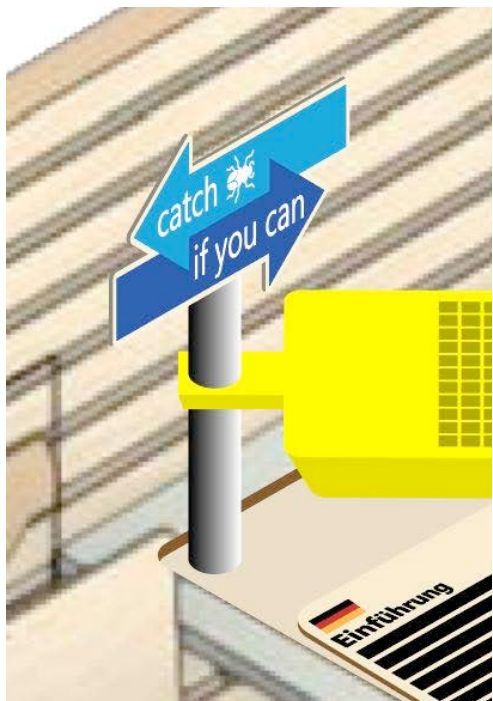
ENTWURFSSKIZZE



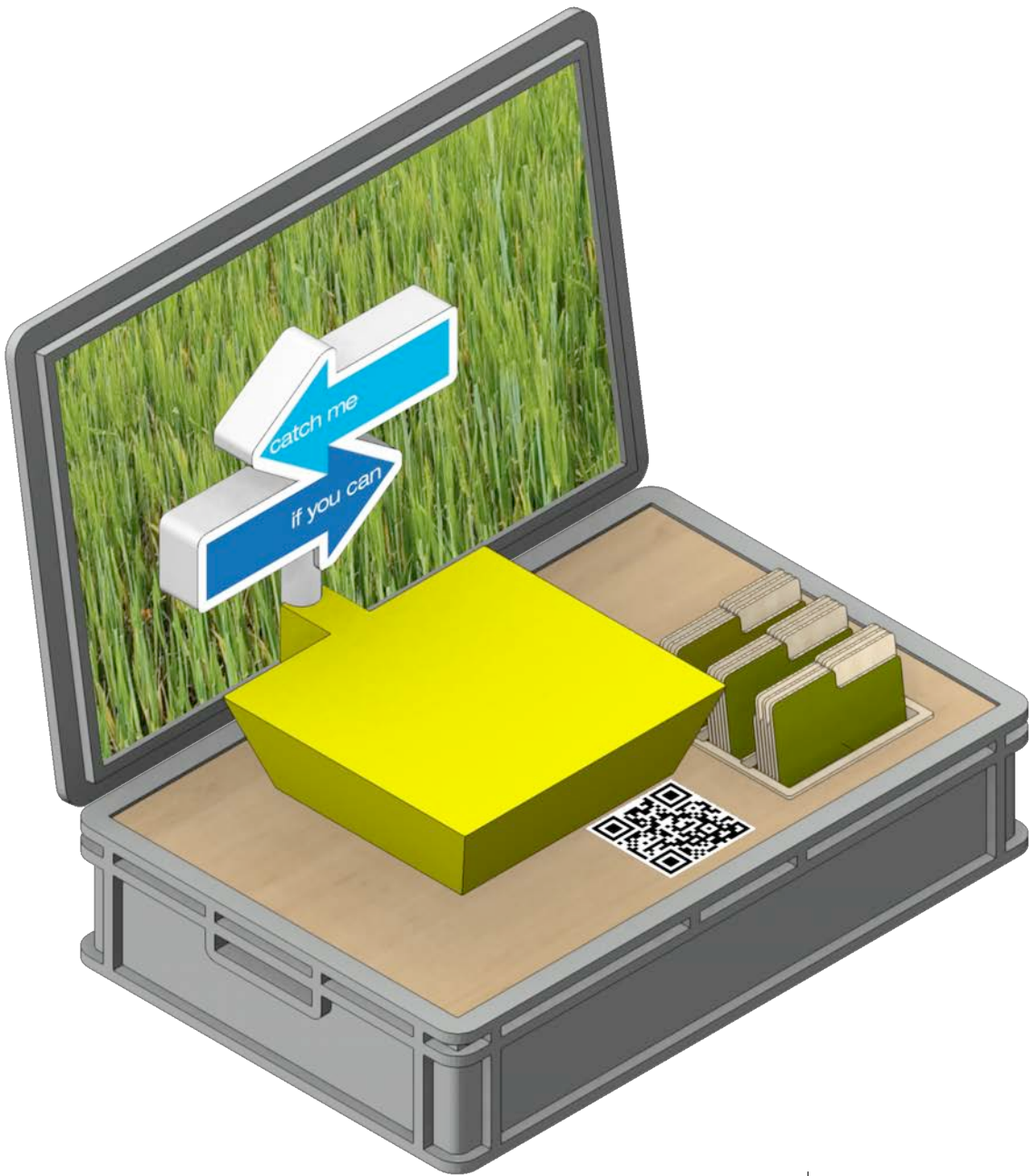
ANSICHTEN VON OBEN LAYER BAUTEILE M 1:10

Projekt ZALF Leibniz-Zentrum für Agrarlandschaftsforschung (ZALF) e. V. Müncheberg Show- und Begegnungsraum	Planung  Schiel Projektgesellschaft mbH Skalitzer Str. 68 10997 Berlin	Phase Ausführungsplanung			Index	
			Format	A3	Verfasser	cm
		Plannummer SH_HandsOn_03a	Datum 04.08.2026	Freigabe		

ZALF SHOWROOM
RAUM D
HANDSON
Steckschild Biodiversität



AUSZUG ENTWURFSSKIZZE



ISOMETRIE HANDSON KOMPLETT

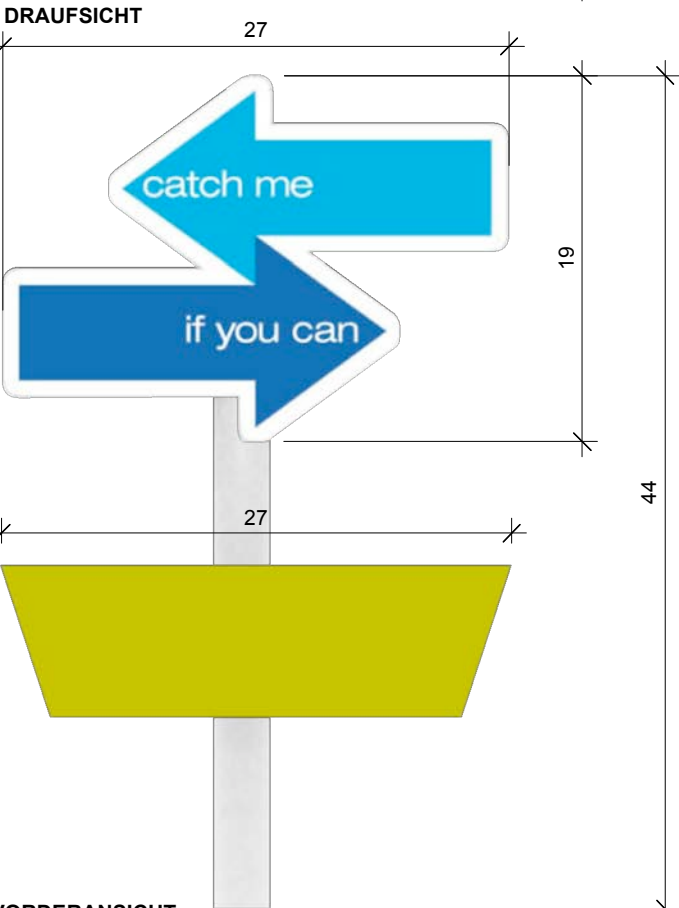
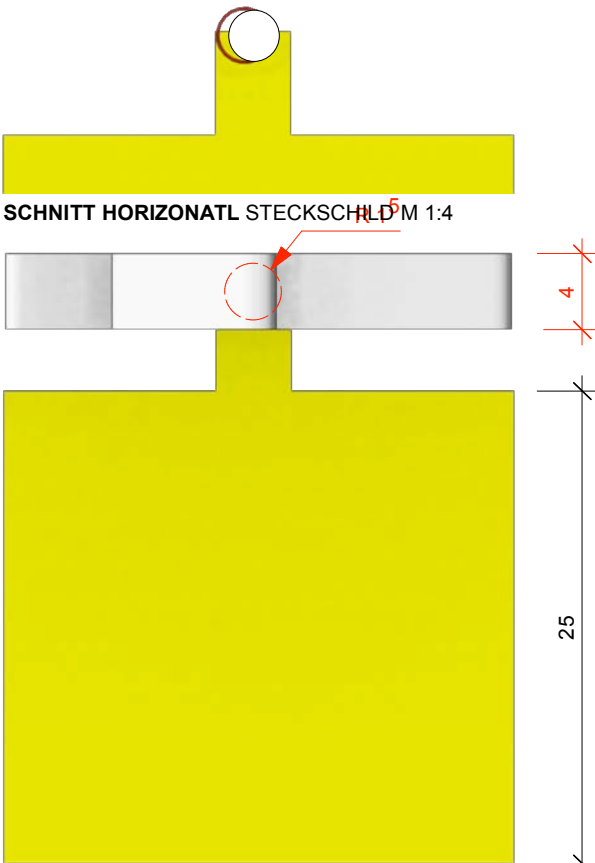
Konstruktion ist in Abhängigkeit der Gelbfalle anzupassen. Modell ist vor Werkstattplanung abzufragen und zu berücksichtigen.



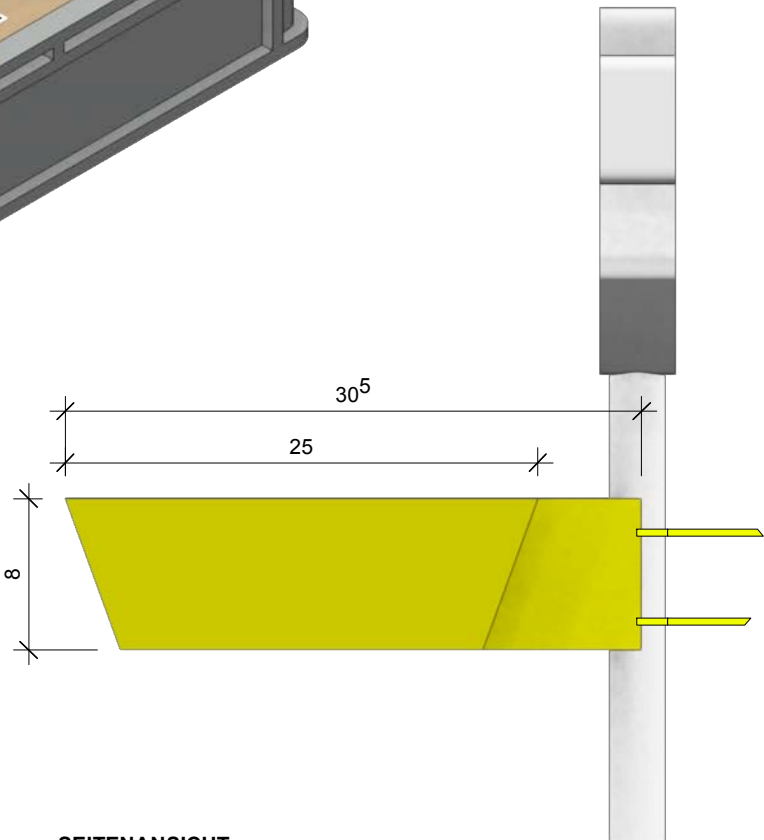
BEISPIELPRODUKT

einfache Montage mit Kabelbinder, Schelle oder gg.f
Vorrichtung an Falle

Die Auswahl der Materialstärke und der Festigkeit des Trägermaterials des Schildes sowie der Abmessung des Profilrohrs sind ggf. nach konstrutiven Anforderungen anzupassen.



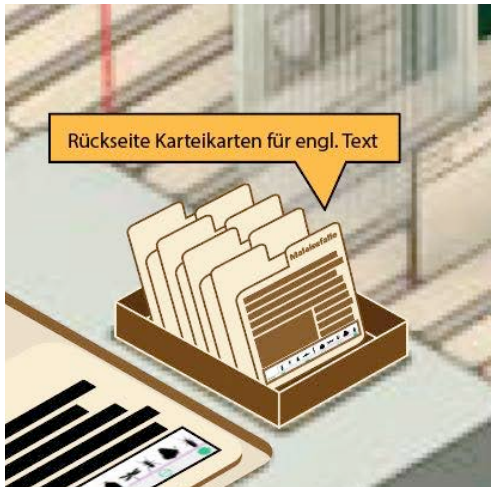
VORDERANSICHT
STECKELEMENT MIT GELBFALLE M 1:2



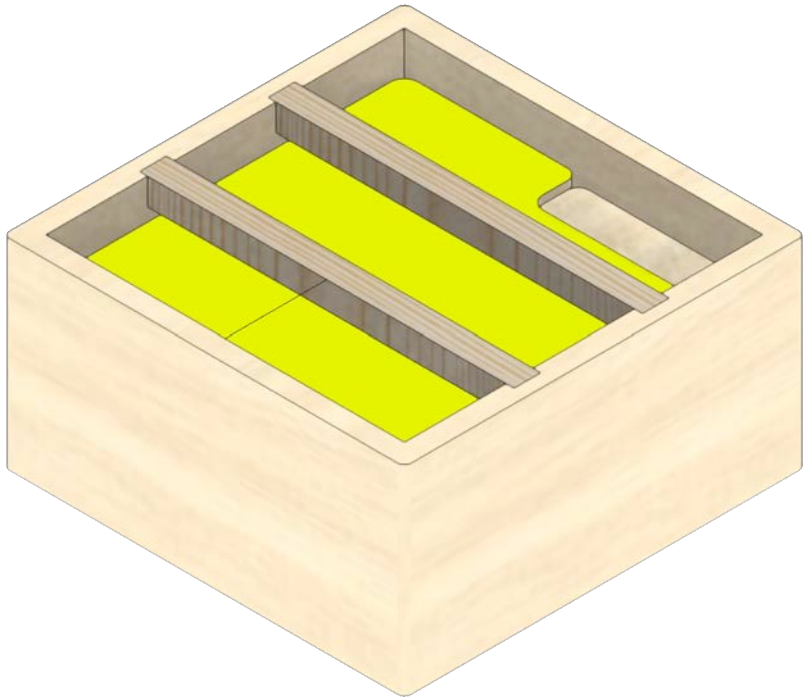
SEITENANSICHT
STECKELEMENT MIT GELBFALLE M 1:2

Projekt ZALF Leibniz-Zentrum für Agrarlandschaftsforschung (ZALF) e. V. Müncheberg Show- und Begegnungsraum	Planung schiel projekt Schiel Projektgesellschaft mbH Skalitzer Str. 68 10997 Berlin	Phase			Index	
		Ausführungsplanung	Format	A3	Verfasser	cm
		Plannummer SH_HandsOn_03b	Datum 04.08.2026	Freigabe		

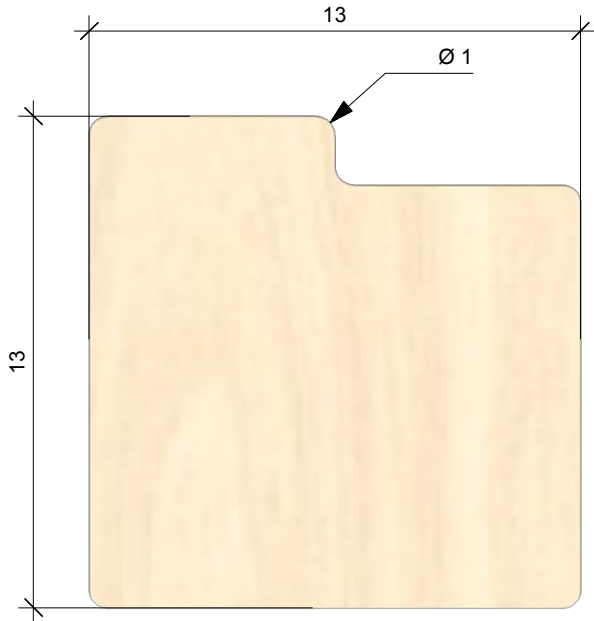
ZALF SHOWROOM
RAUM D
HANDSON
Karteikasten Biodiversität



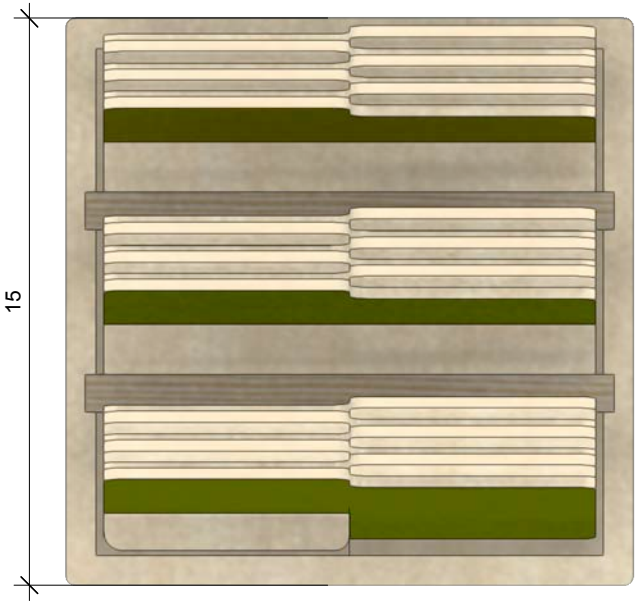
AUSZUG ENTWURFSSKIZZE



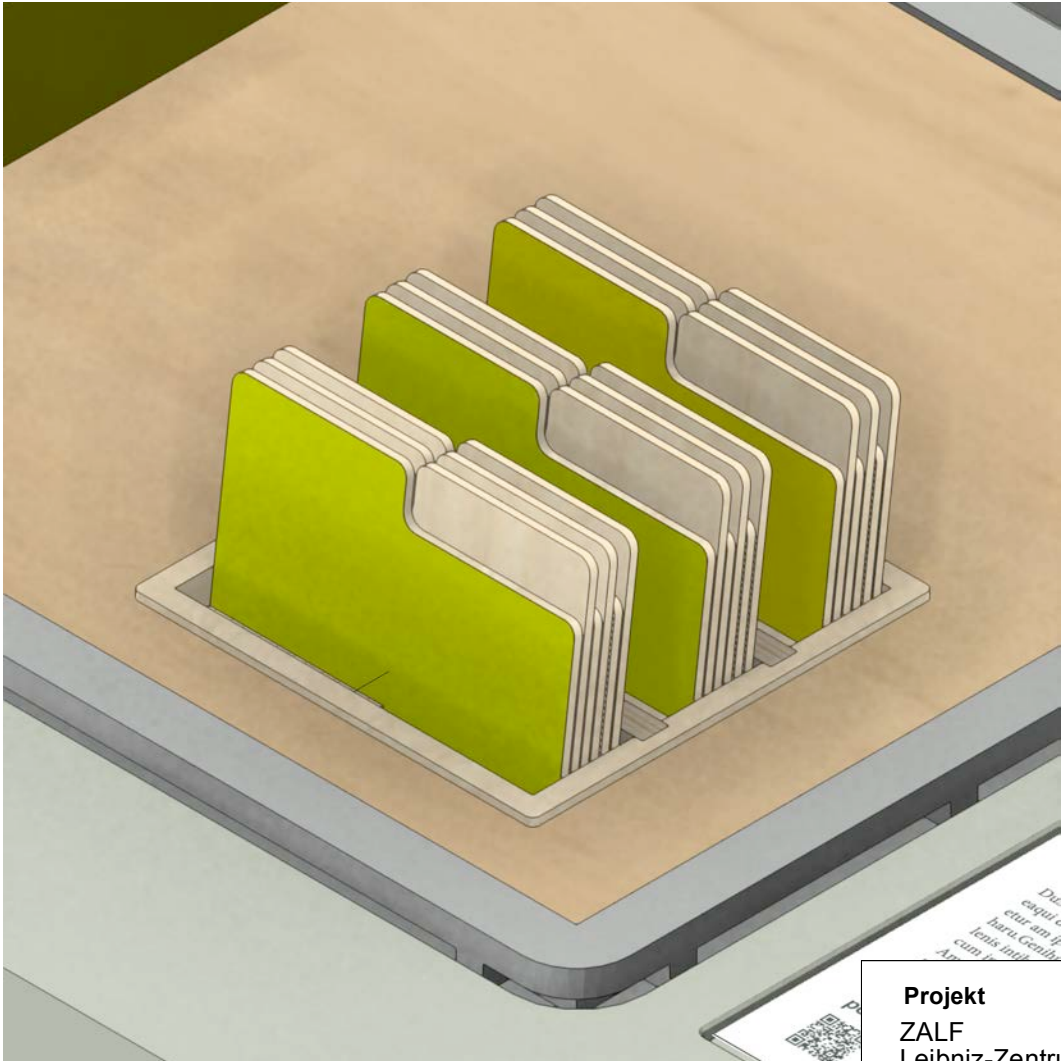
ISOMETRIE KARTEIKARTEN BEI TRANSPORT
enthält alle 18 Karteikarten, gelegt



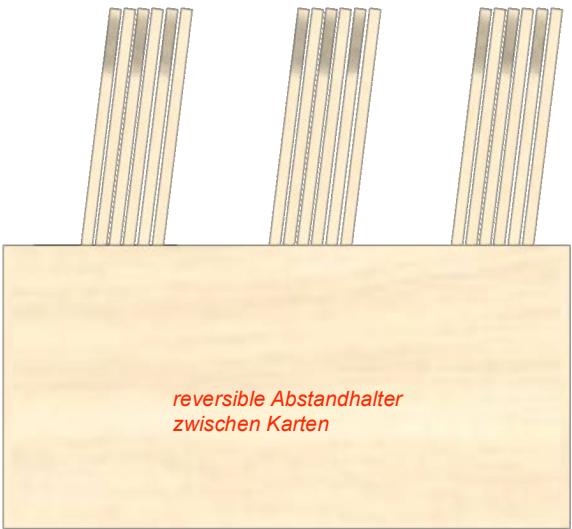
VORDERANSICHT KARTEIKARTE M 1:2
Sperrholz 5mm, 18 Stück
bedruckt



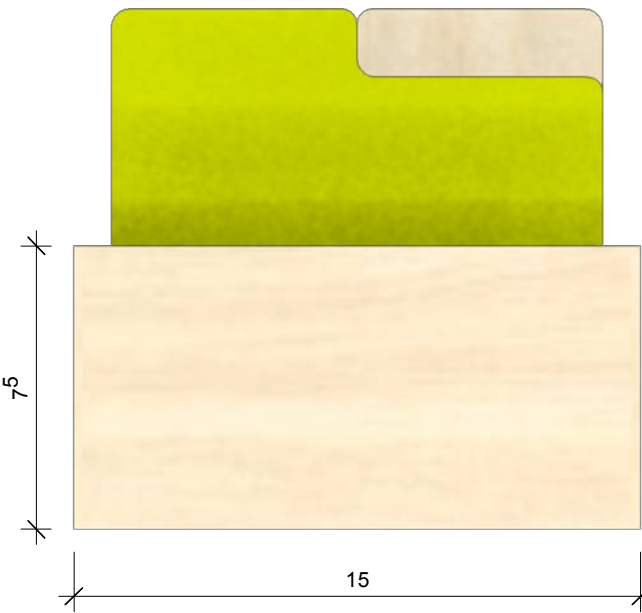
ANSICHT VON OBEN KARTEIKASTEN M 1:2



ISOMETRIE POSITION KARTEIKASTEN



SEITENANSICHT KARTEIKASTEN M 1:2



VORDERANSICHT KARTEIKASTEN M 1:2

Projekt ZALF Leibniz-Zentrum für Agrarlandschaftsforschung (ZALF) e. V. Müncheberg Show- und Begegnungsraum	Planung schiel projekt Schiel Projektgesellschaft mbH Skalitzer Str. 68 10997 Berlin	Phase Ausführungsplanung			Index	
			Format	A3	Verfasser	cm
		Plannummer SH_HandsOn_03c	Datum 04.08.2026	Freigabe		